



BlackBerry UEM

Sichern Sie Ihre Endpunkte, Anwendungen und Daten

BlackBerry® Unified Endpoint Management (UEM) ist eine Suite von Endpoint-Management-Tools für die sichere und optimierte Verwaltung von Unternehmensendgeräten. Sie wurde entwickelt, um die Anforderungen einer dynamischen, hybriden Belegschaft zu erfüllen, und unterstützt verschiedene Geräteflotten und Unternehmensanwendungen, während sie flexible und sichere Arbeitsumgebungen ermöglicht. BlackBerry UEM stellt sicher, dass Unternehmen ihre Produktivität aufrechterhalten, ohne Abstriche bei der Sicherheit oder Compliance zu machen.

Spezifikationen

Globale Akkreditierungen und Zertifizierungen	FIPS 140-2, FedRAMP, NIAPC, BSI (Deutschland), DoDIN, Common Criteria und mehr.
Optionen für den Einsatz	Verfügbar für On-Premises- und Cloud-Umgebungen mit Optionen für Dark- und Bright-Site-Bereitstellungen.
Multi-OS-Kompatibilität	Nahtlose Verwaltung für iOS-, Android-, Windows- und macOS-Geräte.
Modelle zur Geräteverwaltung	Unterstützt BYOD- (Bring Your Own Device), COBO- (Company Owned Business Only) und COPE- (Company Owned Personally Enabled) Eigentumsmodelle für eine flexible Implementierung in der Belegschaft.
Mobile Application Management	Sichere Integration von Geschäftsanwendungen in einen geschützten, richtlinienkonformen Container, der von Grund auf mit dem BlackBerry® Dynamics™ SDK entwickelt wurde.
Daten-im-Transit-Sicherheit	Von außen initiierte Single-Port-Konnektivität gewährleistet eine sichere und effiziente Datenkommunikation ohne VPN.
Data-at-Rest-Sicherheit	Ermöglicht die kryptografische Trennung von Arbeits- und persönlichen Daten ohne Abhängigkeit vom Host-Betriebssystem. Selbst wenn ein Gerät gerootet oder jailbroken ist, sind die Arbeitsdaten geschützt.
Identity and Access Management	Integriert mit Microsoft Active Directory, Kerberos, OIDC, SAML und Zwei-Faktor-Authentifizierung.

Sichere Dateifreigabe für Content Management	Durch das integrierte Digital Rights Management (DRM) wird die Sicherheit mit der Datei mitgeführt, sodass Unternehmen während des gesamten Lebenszyklus der Datei die volle Kontrolle haben.
Benachrichtigungen über Krisenereignisse	Integration mit BlackBerry® AtHoc® für das Krisenmanagement, um die Alarmierung aller Mitarbeiter zu optimieren und schnelleres und fundierteres Handeln zu ermöglichen.

Performance

- Einheitliche Richtlinienkontrolle und effizientes Endpoint Management in einer einzigen Verwaltungskonsole.
- Kryptografische Trennung von Arbeits- und persönlichen Daten ohne Abhängigkeit vom Host-Betriebssystem.
- Zero-Trust-Funktionen zur Verbesserung der allgemeinen Sicherheitslage des Unternehmens.
- Ununterbrochene Produktivität mit nahtlosen Benutzererfahrungen über gemischte Geräteflotten hinweg.
- Flexible Bereitstellungsmodelle zur Unterstützung aller modernen hybriden Arbeitsszenarien.
- Stabile Leistung mit hoher Sicherheit und Verfügbarkeit unter den anspruchsvollsten Bedingungen.

Kompatibilität und Integration

BlackBerry UEM lässt sich in Plattformen wie Microsoft 365, Microsoft OneDrive und Microsoft SharePoint integrieren und bietet Zugang zu Google Play und dem Apple AppStore, was eine sichere und effiziente Geräteverwaltung ermöglicht. Es kann sowohl unternehmenseigene als auch private Geräte verwalten und dabei die Privatsphäre schützen. BlackBerry UEM rationalisiert die Bereitstellung, unterstützt mehrere Eigentumsmodelle und gewährleistet die Einhaltung von Vorschriften. Außerdem lässt es sich mit Unternehmens-Repositories und Sicherheitstools wie iOS Managed Apps und Samsung Knox integrieren, um sensible Daten effektiv zu schützen. BlackBerry UEM unterstützt jetzt auch eSIM- und Multi-SIM-Geräte und verbessert so die Verwaltungs- und Benutzerfreundlichkeit.

Ein verbessertes Benutzererlebnis

BlackBerry UEM unterstützt iOS, Android, Windows, macOS und ChromeOS und ermöglicht es Mitarbeitern, ihre bevorzugten Tools sicher für die Produktivität zu nutzen. Der benutzerfreundliche Anmeldeprozess ermöglicht einen schnellen Zugriff auf Arbeits-Apps, während ein Self-Service-Portal es den Benutzern ermöglicht, Aufgaben wie die Aktivierung von Geräten oder Business-Apps ohne IT-Unterstützung zu verwalten. Eine moderne Benutzeroberfläche spiegelt die native Benutzerfreundlichkeit und Funktionalität auf den Zielendgeräten wider und bietet den Benutzern eine vertraute Benutzeroberfläche, während sie mit einem E-Mail-Client für die Arbeit arbeiten, der zahlreiche Funktionen für die Apple Watch unterstützt.

Branchenführende Unternehmenssicherheit

BlackBerry UEM verbessert die Sicherheit mit Android Enterprise und Samsung Knox Management zusätzlich zu den nativen Funktionen wie iOS Managed App Configuration und Windows Information Protection. Die integrierte End-to-End-Secure-Connectivity verschlüsselt Daten während der Übertragung mit Elliptic Curve-Kryptografie, sodass kein VPN erforderlich ist. Benutzer-Metadaten befinden sich innerhalb eines

Verschlüsselungstunnels, sodass sie auf ihrem Weg durch die Netzwerke nicht erfasst und ausgewertet werden können. Der Kunde hat die Kontrolle über die Daten und kann selbst entscheiden, ob sie zu Compliance-Zwecken archiviert werden müssen.

Flexibel, erweiterbar und bereit, sich weiterzuentwickeln

BlackBerry UEM lässt sich in gängige IT-Systeme von Unternehmen integrieren, darunter Microsoft Active Directory, Microsoft Office 365 und Cisco ISE für eine sichere Zugriffskontrolle. Darüber hinaus unterstützt es die PKI-Infrastruktur und zusätzliche BlackBerry-Funktionen für eine verbesserte Zusammenarbeit, die Entwicklung benutzerdefinierter Anwendungen, Identity and Access Management (IAM) und sichere Dateifreigabe mit integriertem Digital Rights Management (DRM).

Stärken Sie Ihre Microsoft-Investition

BlackBerry UEM unterstützt die Verwaltung von Microsoft Office 365-Produktivitätsanwendungen (wie Word, Excel und PowerPoint) neben den bestehenden, von BlackBerry verwalteten Unternehmensanwendungen mithilfe der Microsoft Intune Graph API. BlackBerry UEM unterstützt auch Azure AD Conditional Access und die Integration vor Ort für die Koexistenz mit Microsoft. BlackBerry UEM ermöglicht auch die Interoperabilität zwischen mobilen BlackBerry Dynamics-Anwendungen und mobilen Microsoft Office 365-Anwendungen über BlackBerry® Enterprise BRIDGE. Dies stellt eine sichere Verbindung zwischen BlackBerry® Work und Office 365 Mobile Apps her, sodass bei der gemeinsamen Nutzung von Dokumenten die Datenverschlüsselung und die Dokumententreue erhalten bleiben und gemeinsame Richtlinien für Datenverluste angewendet werden. Nur BlackBerry bietet eine Verbindung zwischen einem sicheren mobilen Container und Microsoft Office 365-Anwendungen. Zusätzlich zu den Produktivitätsgewinnen stärkt BlackBerry die Microsoft Intune-Implementierungen, um End-to-End-Sicherheit, Data-at-Rest-Sicherheit und Compliance zu gewährleisten.

Niedrige Gesamtbetriebskosten

BlackBerry UEM kombiniert Geräte-, App- und Content-Management mit zentralen Endpunktfunktionen und hilft Unternehmen, die Verwaltung zu vereinfachen, die Compliance zu verbessern und die Komplexität zu reduzieren. Die flexible, abonnementbasierte Lizenzierung für On-Premises- oder Cloud-Implementierungen ermöglicht niedrige Anfangskosten und eine einfache Skalierung. Da keine externe VPN-Lizenzierung oder -Infrastruktur erforderlich ist, werden die TCO weiter verbessert.

Warum BlackBerry UEM wählen?

Sicherheit	Umfassendes Endpoint Management, robuste Richtlinienkontrollen und umfangreiche Sicherheitszertifizierungen. Sie genießt das Vertrauen von Regierungen und Sicherheitsbehörden und verfügt über mehr Zertifizierungen als jede andere UEM-Lösung. Sie basiert auf der BlackBerry Dynamics-Plattform und bietet eine sichere Grundlage für den gesamten Stack. Die zentrale Verwaltungskonsole sorgt für einen effizienten Überblick und bietet End-to-End-Sicherheit für verschiedene Geräte und Anwendungen.
Produktivität und Benutzerfreundlichkeit	BlackBerry bietet Standard-Unternehmensanwendungen, die auf der BlackBerry Dynamics-Plattform aufbauen, um eine einheitliche und sichere Grundlage zu gewährleisten. BlackBerry Work integriert E-Mail, Kalender, Kontakte und Dokumentenzugriff in einer einzigen,

	benutzerfreundlichen Oberfläche und verbessert so die Effizienz der mobilen Mitarbeiter.
Kundenzufriedenheit	BlackBerry ist führend im Gartner Peer Insights™ Report „Voice of the Customer“ und hat den marktweit-führenden NPI- und Kundenzufriedenheitswert s. Kunden äußern sich positiv über die BlackBerry UEM-Suite, die BYOD, Datenschutz, und die Möglichkeit bietet, berufliche und private Daten zu trennen. Administratoren schätzen die Flexibilität bei der Bereitstellung, die Interoperabilität und die Benutzerfreundlichkeit.
Sichere Data-at-Rest	Durch die kryptografische Isolierung von Unternehmensdaten von persönlichen Informationen auf den Geräten, gewährleistet BlackBerry UEM einen zuverlässigen Schutz vor Datenverlusten und übertrifft andere Software für sichere Kommunikation beim Schutz von Daten im Ruhezustand. Dieser Ansatz sorgt für eine klare Trennung zwischen Arbeits- und Privatbereich und erhöht so die Sicherheit und den Schutz der Privatsphäre der Benutzer.
Sichere Konnektivität	BlackBerry UEM nutzt die BlackBerry-Infrastruktur, ein privates, globales Datennetzwerk, das sicherstellt, dass die Daten während der Übertragung verschlüsselt und geschützt sind, sodass keine zusätzlichen Konnektivitätslösungen erforderlich sind. Diese Infrastruktur verwaltet effizient den Datentransport zwischen BlackBerry-Diensten und Endbenutzergeräten für nahtlose und sichere Kommunikation.

BlackBerry UEM bietet sicheres Endpoint Management und Richtlinienkontrolle für verschiedene Gerätebereitstellungen und eine breite Palette von Unternehmensanwendungen. Mit einer einzigen, einheitlichen Verwaltungskonsole, mehreren Produktivitätstools und starker Sicherheit sorgt es dafür, dass Mitarbeiter von jedem Gerät aus und überall sicher verbunden und produktiv sind.

Sprechen Sie mit einem Experten



Kontaktieren Sie uns noch heute, um mehr über BlackBerry UEM zu erfahren, oder besuchen Sie blackberry.com/securecomms

ÜBER BLACKBERRY

BlackBerry (NYSE: BB; TSX: BB) bietet Unternehmen und Behörden die intelligente Software und Dienstleistungen, die die Welt um uns herum antreiben. Die leistungsstarke Basissoftware des Unternehmens mit Sitz in Waterloo, Ontario, ermöglicht es großen Automobilherstellern und Industriegiganten gleichermaßen, transformative Anwendungen freizusetzen, neue Einnahmequellen zu erschließen und innovative Geschäftsmodelle einzuführen – und das alles ohne Abstriche bei der Sicherheit und Zuverlässigkeit. Mit seiner langjährigen Erfahrung im Bereich der sicheren Kommunikation bietet BlackBerry ein umfassendes, hochsicheres und umfassend zertifiziertes Portfolio für die mobile Absicherung, unternehmenskritische Kommunikation und das Critical Event Management.